

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН**  
 выполнения научно-исследовательской работы  
**Лаборатории неотектоники и современной геодинамики**  
(наименование лаборатории)

**Новейшая тектоническая эволюция, геодинамика и сейсмоструктура коллизионного Альпийско-Гималайского и аккреционного Притихоокеанского подвижных поясов**  
(наименование темы)

на 2014-2016 гг.

Номер государственной регистрации \_\_\_\_\_  
(указывается для переходящих тем)

№№	Наименование этапов темы	Основное содержание работ по этапам	Чем заканчивается этап*	Исполнители, организация-исполнитель	Сроки выполнения этапов	Планируемое финансирование (тыс. руб.)
1	2	3	4	5	6	7
1	Этап 1	Аналитическая обработка каменного материала, обобщение данных о геодинамических условиях новейшего горообразования в разных районах Альпийско-Гималайского коллизионного пояса, полевые работы в Восточной Турции, Северо-Западной Армении и на Северо-Западном Кавказе с целью изучения морфотектоники, палеогеографии и геодинамики различных сегментов пояса. Дешифрирование космических и аэрофотоснимков, анализ цифровых моделей рельефа, выделение реперных поверхностей в области растяжения земной коры Камчатки. Полевые работы по геолого-геоморфологическому изучению перемещений по разломам Центральной Камчатки.	Статья о ревизии данных об активных разломах территории России и сейсмоструктурной основе нового комплекта карт общего сейсмического районирования России. Статья о деформациях земной поверхности при трещинных вулканических извержениях на Камчатке. Статья о неотектонике Северо-Западного Кавказа по данным морфотектонического анализа рельефа.	Трифонов В.Г., дгмн Кожурин А.И., кгмн Трихунков Я.И., кгн Иоффе А.И., кфмн Бачманов Д.М., кгмн Говорова Н.Н. Зеленин Е.А. Колесниченко А.А., м.н.с.	2014	8546

\* Разработка методики, создание образцов продукции, катализаторов, установок, написание лабораторного регламента, публикации и т.п.

2	Этап 2	<p>Дешифрирование космических и аэрофотоснимков, анализ цифровых моделей рельефа, выделение реперных поверхностей в области латерального сокращения земной коры Камчатки (за зоной субдукции) с целью последующего изучения параметров деформаций межразломных пространств. Полевые работы по геолого-геоморфологическому изучению параметров перемещений по разделяющим блоки разломам. Полевые работы в Северо-Западной Армении и Турции с целью изучения палеогеографии и геодинамики вулканических зон Малого Кавказа, а также истории расселения древнего человека.</p>	<p>Статья о параметрах активных деформаций в области латерального сокращения земной коры Камчатки. Статья о правых сдвигах на Северном Сахалине. Статья об истории геологического развития, палеогеографии и геодинамике Джавахетского вулканического района Северной Армении в эпоху раннего палеолита. Статья о палеогеографии и геодинамике раннего плейстоцена Аравийско-Кавказского региона и проникновении древнего человека в Евразию.</p>	<p>Трифонов В.Г., дгмн Кожурин А.И., кгмн Трихунков Я.И., кгн Иоффе А.И., кфмн Бачманов Д.М., кгмн Горова Н.Н. Зеленин Е.А. Колесниченко А.А., м.н.с.</p>	2015	9992
---	--------	--	---	---	------	------

3	Этап 3	<p>Изучение четвертичной и активной структуры Камчатки в зоне смены режима латерального растяжения ее земной коры на латеральное сокращение. Полевые работы по изучению активных разломов в зоне смены режимов деформирования земной коры. Изучение напряженно-деформированного состояния в зонах активных разломов Альпийско-Гималайского пояса. Полевые работы на Северо-Западном Кавказе и в Армении. Обобщение полученных в течение этапов 1 и 2 данных изучения разрезов новейших молассовых толщ межгорных впадин Центрального Тянь-Шаня и Зайсанской впадины.</p>	<p>Статья о структуре зоны смены режимов активного деформирования земной коры Камчатки. Статья об истории и механизмах новейшего (олигоцен-четвертичного горообразования в Альпийско-Гималайском коллизиином поясе. Статья о многовековых вариациях напряженно-деформированного состояния в крупных зонах активных разломов Альпийско-Гималайского пояса. Статья об истории формирования тектонического рельефа по данным корреляции разрезов новейших (олигоцен-четвертичных) молассовых толщ межгорных впадин Центрального Тянь-Шаня и Зайсанской впадины.</p>	<p>Трифонов В.Г., дгмн Кожурин А.И., кгмн Трихунков Я.И., кгн Иоффе А.И., кфмн Бачманов Д.М., кгмн Говорова Н.Н., нс Зеленин Е.А., лаб.-иссл. Колесниченко А.А., м.н.с.</p>	2016	18120
---	--------	--	--	---	------	-------

Руководитель темы

\_\_\_\_\_ (подпись)

Кожурин Андрей Иванович, зам. директора

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О., должность)

Руководитель структурного подразделения

\_\_\_\_\_ (подпись)

Кожурин Андрей Иванович, зав. лабораторией

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О., должность)